XIII. SITZUNG VOM 5. JUNI 1885.

Das w. M. Herr Regierungsrath Prof. E. Mach in Prag übersendet eine Arbeit von Herrn Dr. O. Tumlirz: "Über das Verhalten des Bergkrystalls im magnetischen Felde".

Herr Rudolf Spitaler, Assistent an der k. k. Universitäts-Sternwarte zu Wien, überreicht eine Abhandlung unter dem Titel: "Die Wärmevertheilung auf der Erdoberfläche."

Herr M. Hönig, Docent und Adjunct an der technischen Hochschule in Brünn, übersendet folgende Notiz: "Über die Einwirkung von Kaliumpermanganat auf unterschwefligsaures Natron". (Zur Berichtigung.)

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

- 1. "Zur Bestimmung der Halogene organischer Körper" (Fortsetzung), von Herrn Prof. K. Zulkowsky an der technischen Hochschule in Brünn.
- "Über die Reductionsproducte der Nitroazokörper und über Azonitrolsäuren", von Herrn Prof. J. V. Janovsky an der Staatsgewerbeschule in Reichenberg.
- 3. "Mycologische Untersuchungen", von Herrn Hugo Zukal in Wien.
- 4. "Ideen über ein Schutz- und Heilmittel gegen die Cholera", von Herrn Leopold Kastner, Bürgerschullehrer i. P. in Wien.

Das w. M. Herr Hofrath Dr. A. Winckler überreicht eine Abhandlung: "Über die linearen Differentialgleichungen zweiter Ordnung, zwischen deren particulären Integralen eine Relation besteht."

Das w. M. Herr Director J. Hann überreicht eine Abhandlung: "Die Temperaturverhältnisse der österreichischen Alpenländer". III. Theil. (Schluss.)

Das w. M. Herr Intendant Hofrath Ritter v. Hauer überreicht eine Abhandlung von Herrn Philipp Počta in Prag: "Über fossile Kalkelemente der Alcyoniden und Holothuriden und verwandte recente Formen."

Herr Dr. S. Oppenheim, Assistent der k. k. Sternwarte in Wien, überreicht eine Abhandlung: "Bahnbestimmung des Kometen VIII. 1881."

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- A cadémie de Médecine: Bulletin. 49° année, 2° série, tome XIV. Nos. 14—20. Paris, 1885; 8°.
- Akademie, kaiserliche Leopoldino-Carolinische-deutsche der Naturforscher: Leopoldina. Heft XXI, Nr. 7—8. Halle a. S., 1885; 4°.
 - königliche gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt: Jahrbücher. N. F. Heft XIII. Erfurt, 1885; 8°.
- Annales des Mines. 8° série, tome VI, 6° livraison de 1884. Paris, 1884; 8°.
 - des Ponts et Chaussées: Mémoires et Documents. 6° série, 5° année, 3° & 4° cahiers. Paris, 1885; 8°. Personnel. Paris, 1885; 8°.
- Apotheker-Verein, allgemeiner österreichischer: Zeitschrift nebst Anzeigen. XXIII. Jahrgang. Nr. 12 — 15. Wien, 1885; 8°.
- Archivio per le scienze mediche. Vol. IX. Fascicolo 1º. Torino, 1885; 8º.
- Bibliothèque universelle: Archives des sciences phisiques et naturelles. 3° période, tome XIII, Nr. 4. Genève, Lausanne, Paris, 1885; 8°.
- British Museum: Catalogue of the Fossil Mammalia Part 1. London, 1885; 8°. — Guide to the Galleries of Mammalia. London, 1885; 8°. — Guide to the Collection of Fossil Fishes. London, 1885; 8°.
- Central-Anstalt, k. k. für Meteorologie und Erdmagnetismus: Jahrbücher. Jahrgang 1883. N. F. XX. Band. Wien, 1885; gr. 4°.

- Central-Observatorium, physikalisches: Annalen. Jahrgang 1883, I. & II. Theil. St. Petersburg, 1884; gr. 4°.
- Chemiker-Zeitung: Central-Organ. Jahrgang IX., Nr. 36-41. Cöthen, 1885; 4°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. 1885. 1. Semestre. Tome C. Nos. 18—20. Paris, 1885; 4°.
- Elektrotechnischer Verein: Elektrotechnische Zeitschrift. VI. Jahrgang. 1885. Heft V. Mai, Berlin, 1885; 4°.
- Gesellschaft, deutsche chemische: Berichte. XVIII. Jahrgang. Nr. 8. Berlin, 1885; 8°.
 - deutsche geologische: Zeitschrift. XXXVI. Bd. 4. Heft. Berlin, 1884; 8°.
 - königliche der Wissenschaften zu Göttingen: Abhandlungen.
 XXXI. Band vom Jahre 1884. Göttingen, 1884; 4°.
 - Nachrichten aus dem Jahre 1884. Nr. 1—13. Göttingen, 1884; 8°.
 - Göttingische gelehrte Anzeigen. 1884. I. & II. Band. Göttingen, 1884; 8°.
 - naturforschende in Emden: LXIX. Jahresbericht. 1883/84. Emden, 1885; 8°.
- Gewerbe-Verein, niederösterr.: Wochenschrift. XLVI. Jahrgang, Nr. 16—22. Wien, 1885; 4°.
- Ingenieur- und Architekten Verein, österreichischer Wochenschrift. X. Jahrgang. Nr. 16—22. Wien, 1885; 4°.
- Johns Hopkins University: Circulars. Vol. IV. Nr. 39. Baltimore, 1885; 4°.
 - — Chemical Journal. April, 1885. Baltimore; 8°.
- Journal für praktische Chemie, N. F. Band XXXI. 5.—7. Heft. Leipzig, 1885; 8°.
- Militär Comité k. k. technisches & administratives: Mittheilungen über Gegenstände des Artillerie- und Genie-Wesens. Jahrgang 1885. 4. Heft. Wien, 1885; 8°.
- Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt von D. A. Petermann. XXXI. Band. V. 1885. Gotha; 4°.
- Meteorology of India: Report in 1882. VIII. th year. Calcutta; 1884; folio.

- Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique: Bulletin. Tome III. Nos. 3 & 4. Bruxelles, 1884; 8°. Extrait du Bulletin. Tome IV. 1885. Bruxelles; 8°.
- Museum of Comparative Zoology at Harvard College: Memoirs. Vol. XII & XIII. The Water Birds of North America. Vol. I & II. Boston, 1884; 4°.
- Nature. Vol. XXXII. Nos. 811 813. London, 1885; 8°.
- Oficina meteorologica Argentina: Anales. Tomo IV. Buenos Aires, 1884; 4°.
- Société philomathique de Paris: Bulletin. 7° série, tome IX. No. 1. 1884—85. Paris, 1885; 8°.
 - de Physique et d'Histoire naturelle de Genève: Mémoires. Tome XXVIII. 2^{de} partie. Genève, Paris, Bâle 1883—1884; gr. 4°.
- So ciety, the royal Dublin: The scientific Proceedings. Vol. IV. (N. S.) Parts 5 und 6. Dublin, 1884—85; 8°.
 - The scientific Transactions. Vol. III. (Series II.) Nos. IV, V et VI. Dublin, 1884—85; 4°.
 - the royal geographical: Proceedings and Monthly Record of Geography. Vol. VII. Nr. 5. London, 1885; 8°.
- Spitzer Sam. D.: Die Uhr. Ein Beitrag zur Culturgeschichte der Alten. Essek, 1885; 8°.
- The Great trigonometrical Survey of India: Account of the Operations. Vol. IX. Dehra Dun, 1883; 4°.
- Verein, naturwissenschaftlicher für Sachsen und Thüringen: Zeitschrift für Naturwissenschaften. Der ganzen Reihe LVIII. Band. 4°Folge. IV. Band, 1. Heft. Halle a. S. 1885; 4°.
- Wiener Medizinische Wochenschrift. XXXV. Jahrgang. Nr. 16 bis 22. Wien, 1885; 40.
- Zeitschrift für Instrumentenkunde: Organ. V. Jahrgang. 1885. 5. Heft: Mai. Berlin, 1885; 4°.
 - für physiologische Chemie. IX. Band, 4. und 5. Heft. Strassburg, 1885; 8°.